Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

| 私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜言する: | As a below named inventor, I hereby declare that: |
|--|---|
| 私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 りである。 | My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name. |
| 下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。 | I believe I am the original; first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled |
| | ULTRA LOW EXPANSION TRANSPARENT |
| | GLASS-CERAMICS |
| | |
| 上記発明の明細書はここに遂付されているが、下記の額がチェック されている場合は、この題りでない: | the specification of which is attached hereto unless the following box is checked: |
| □ の日に出願され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、 であり、且つ の日に補正された出版(該当する場合) | as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable). |
| 私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明相 を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。 | I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. |
| 私は、連邦規則法典第37編規則1、56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する程務があることを認める。 | I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of Federal Regulations. Section 1.58. |

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office. Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks. Washington, DC 20231.

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出顧または発明者証の出職、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出版について、同第119条(a)(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出顧の出頭日よりも前の出頭日を有する外での特許出願または発明者証の出版、或いはPCT国際出版については、いかなる出版も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I heraby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.

| いかなる出駄も、下記の枠内をチ - | ェックすることにより示した。 | International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed. | |
|--|--|--|---|
| Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版 | | • | Priority Not Claimed 優先権主張なし |
| 2003-327892 | Japan | 19 / 9 / 2003 | |
| (Number) (避母) | (Country) (因名) | (Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年) | |
| (8) | | | · • |
| (Number) (番号) | (Country) (国名) | (Day/Month/Year Filed) (出頭日/月/年) | |
| 私は、ここに、下記のいかなる 国法典第35編119条(e)項の利 | 米国仮符許出版についても、その米 引益を主張する。 | I hereby claim the benefit under T 119(e) of any United States provis | itle 35, United States Code, Section items application(s) listed below. |
| | 60/ | 505.740 | <u>25</u> / 9 / 2003 |
| (Application No.) (出頭番号) | (Filing Date) (出頭日) | (Application No.) (出联番号) | (Filling Date) (出版日) |
| PCT国際出頭に関示されていなり 出版日と本国内出頭日またはPC | れた臨様で、先行する米国出願又はい場合においては、その先行出願の 下国際出願日との同の期間中に入手 7編規則1.56に定義された特許 示義務があることを承認する。 | of Title 35, United States Code Se | prior United States or PCT oner provided by the first paragraph ction 112, I acknowledge the duty aterial to patentability as defined in ons, Section 1.58 which became if the prior application and the |
| · (Application No.) (出頭番号) | (Filing Date) (出頭日) | (Status: Patented, Pending, Ab (現況:特許許可、係屆中、 | • |
| (Application No.) (出願番号) | (Filling Date) (出題日) | (Status: Patented, Pending, Ab (項汉:特許許可、係屆中、 | • |
| 且つ情報と信ずることに基づく題。 を宜言し、さらに、故意に虚偽の 第18編第1001条に基づき、 により処罰され、またそのような。 | の知識に係わるほどが真実であり、 述が、真実であるとほじられること ほかとどを行った場合し、米国法関 放立または拘損のでは、本国関系 などを持ち、でほどは、本出題が なる符件も、そのですがほぼする。 | I hereby declare that all statements knowledge are true and that all statement and belief are believed to be true; were made with the knowledge that like so made are punishable by fin Section 1001 of Title 18 of the Uniwillful false statements may jeopan | tements made on information and further that these statements at willful false statements and the e or imprisonment, or both, under ted States Code and that such |

or any patent issued thereon.

(UC-2) 801/82/OT9

Approved for use through 10/31/02, OMB 0651-0032 Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMR control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任は: 私は本出耳を審査する手段を行い、且つ米国特許直線庁と の全ての薬色を運行するために、配名された発明者として、下記の弁 選士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する … こと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all-ousiness in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

James V. Costigan Registration No. 25,669

罗题送付先

Send Correspondence to:

HEDMAN & COSTIGAN, P.C. 1185 Avenue of the Americas New York, New York 10036-2646 U.S.A.

直通電器通路先:(氏名及び電器番号)

(第三以下の共国発明者についても国体に記載し、署名を

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(Supply similar information and signature for third and subsequent

joint inventors.)

James V. Costigan, Esq. 212-302-8989

| 唯一または第一発明者氏名 | | Full name of sole or first inventor |
|---|-------------|--|
| | | NAOYUKI GOTO |
| 是明者の著名 | 目付 | Inventor's signature Date |
| | G 13 | Inventor's signature Oate |
| | | Rasynhi Joto Jan. 20, 2004 |
| 住所 | | |
| • ' | | 77-1, Oyama-cho, Machida-shi, |
| GR | | Tokyo, Japan |
| | | Citzenship Japan |
| | | Japan |
| 郵便の現先 | | Post Office Address C/O KABUSHIKI KAISHA OHARA |
| | | 1-15-30, Oyama, Sagamihara-shi, |
| | | |
| · | | Kanagawa-ken, Japan |
| 3 - 4 (3 A (4 | | |
| 第二共同発明者がいる場合、その氏名 | | Full name of second joint inventor, if any |
| | | |
| 第二共国党明者の署名 | 日村 | Second inventor's signature Oate |
| | | |
| 住所 | | |
| ta M | • | Residence |
| | | |
| 回兵 | | Citzenship |
| • | | |
| | | |
| 多便の発売 | | Post Office Address |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |